



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**GESTION DE CALIDAD Y LABORATORIO S.A.,
SEDE CONCEPCION**

SERVICIOS DE LABORATORIO

ubicado en Marco Polo N°9038, Of. A, Parque Industrial San Andrés, Hualpén,
Concepción

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del
INN, como

Laboratorio de Ensayo

según NCh-ISO/IEC 17025:2017

en el área Microbiología y muestreo para aguas, con el alcance
indicado en anexo.

Primera Acreditación: Desde el 20 de diciembre de 2004

Vigencia de la Acreditación: hasta el 20 de diciembre de 2019

Santiago de Chile, 9 de julio de 2019

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



SISTEMA NACIONAL
DE ACREDITACION

ACREDITACION LE 297

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE LA LABORATORIO DE GESTION DE CALIDAD Y LABORATORIOS S.A., SEDE CONCEPCION, COMO LABORATORIO DE ENSAYO

AREA : MICROBIOLOGIA Y MUESTREO PARA AGUAS
SUBAREA : MICROBIOLOGIA PARA AGUA POTABLE Y FUENTES DE CAPTACION Y AGUAS RESIDUALES, SEGUN CONVENIO INN-SISS

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Detección de <i>Escherichia coli</i>	ME-02-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de Métodos de ensayos para agua potable SISS. 2ª edición julio 2007. Método Filtración por membrana.	Agua potable y fuentes de Captación
Detección de <i>Escherichia coli</i>	ME-01-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de Métodos de ensayos para agua potable SISS. 2ª edición julio 2007. Metodo de Tubos Múltiples.	Agua potable y fuentes de Captación
Determinación coliformes fecales en medio A1	NCh2313/23.Of95	Aguas residuales
Determinación coliformes fecales medio EC	NCh2313/22.Of95	Aguas residuales
Determinación de bacterias coliformes totales	NCh1620/2.Of84	Agua potable y fuentes de captación
Determinación de coliformes totales.	NCh1620/1.Of84	Agua potable y fuentes de captación

SUBAREA : MICROBIOLOGIA PARA AGUAS

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Determinación de coliformes fecales	Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22 Ed.2017 Método 9221 E	Aguas crudas
Determinación de coliformes totales	Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22 Ed.2017 Método 9221 B	Aguas crudas
Determinación de <i>Escherichia coli</i>	Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22 Ed.2017 Método 9221 F	Aguas crudas
Muestreo para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	ITMuM-01, rev11 Basado en NCh409/2.Of2004	Agua potable
Recuento de heterótrofos	Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22 Ed.2017 Method 9215 B.	Aguas de procesos y agua potable
Muestreo para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	ITMuM-05, rev07 Basado en NCh411/10.Of2005	Aguas residuales